

## บรรณานุกรม

1. ทองทิพย์ พูลเกษม, 2542, การศึกษาการผลิตเชื้อเพลิงอัดแท่งจากเปลือกทุเรียนเพื่อทดแทนฟืนและถ่านในการหุงต้มในครัวเรือน, วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อการพัฒนาทรัพยากร มหาวิทยาลัยมหิดล
2. ประทีป ปิ่นท้วม , 2538, การศึกษาการทำเชื้อเพลิงอัดแท่งที่ผลิตขึ้นหลังจากการเพาะเห็ดมาใช้ในรูปเชื้อเพลิงอัดแท่ง, วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อการพัฒนาทรัพยากร มหาวิทยาลัยมหิดล.
3. สุริยา ชัยเดชทยากุล, 2544, การทำเชื้อเพลิงอัดแท่งจากส่วนผสมกากตะกอนของระบบบำบัดน้ำเสียและเศษชิ้นไม้สับของโรงงานผลิตเยื่อกระดาษ, วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อการพัฒนาทรัพยากร มหาวิทยาลัยมหิดล
4. จำเนียรสุข แสงศรี, วนันสนีย์ วงษ์วิเศษ และวรุณรักษ์ เกื้อมั้น , 2542, การผลิตถ่านอัดก้อนจากแอนทราไซต์ผงเหลือทิ้ง, วิทยานิพนธ์ปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ภาควิชาวิศวกรรมเคมี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี.
5. Slupek, S., Buczek, A., Kurez, L., and Sekula, R., 2000, **Energy Recovery from Liquid Wastes of a Sewage-Treatment Plant**, Energy Conversation & Management, Vol. 22, No. 7, pp.641-648.
6. Dong Xu Chang, 2001, **Briquette and production technology**, China Patent, No. 1285391.
7. Swamy, Y. V., Mohanty, J. N., Murthy, B. U.R. and Tripathy, H. K., 2000, **Treatment of Black Liquor and Utilization of Waste Materials Generated in Small Paper Plant**, IPPTA, Vol. 12, No. 2, pp. 53-60.
8. Dummerdolf, Hans-Ulrich, Herbst, Gunther, Erken, Manfred, Mege, Franz-Josef and Kreusing, Helmut, 1997, **Process for the Utilization of Sewage Sludges**, US. Patent, No. 5, 645, 614.
9. Schulz, Helmut W., 1998, **Sewage Sludge Disposal Process and Product**, US. Patent, No.5,797,972.
10. Sell, Nancy J., McIntosh, Thomus H., 1988, **Technical and Economic Feasibility of Briquetting Mill Sludge for Boiler Fuel**, Tappi Journal, Vol. 71, No. 3, pp. 139-144.

11. Muller, Dictrich, 1986, **Sewage Sludge Fuel Briquette**, US. Patent, No. 4, 615, 711.
12. Owen McDougal, Richard Stanley and Seth C. Holstein, 2001, **A Unique Approach to Conservation**, Chemical Innovation, Vol. 31, No. 2, pp. 22-28.
13. Kerdsuwan, Somsat, Dornkrasin, Nisakorn and Uyasathien, Aussani, 2000, **Utilization of Fuel Briquette Derived from Mixing Fat, Oil and Grease with Sawdust**, Proceeding of the Air and Waste management Association's Annual Conference & Exhibit 95th.
14. Yu Chengchun, 1999, **Briquette Coal Formation by Using Straw Pulp Black Liquor in Paper Making and Forming Method**, China Patent, No. 1206736.
15. Greig, Gordon Elder, 2000, **Fuel Briquette**, S. African, p. 18.
16. Arun K.Tripathi, P.V.R.Iyer and Tara Chandra Kandpal, 1998, **A Techno-Economic Evaluation of Biomass Briquetting in India**, Biomass and Bioenergy, Vol.14, pp. 479-488.
17. ทิพย์วัลย์ คำเหม็ง สุกลักษณ์ ศรีจรรย์ และเฉลิม เรื่องวิริยะชัย, 2530, การตรวจสอบทางเคมีของผักตบชวา, วารสารวิทยาศาสตร์, มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ปีที่ 15, ฉบับที่ 3, น. 180-189
18. วัฒนา เสถียรสวัสดิ์และคณะ, 2530, โครงการเชื้อเพลิงแข็ง, คณะเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ
19. นารา พิทักษ์อรณพ, 2541, การผลิตแท่งเชื้อเพลิงแข็งจากวัสดุเหลือใช้ทางเกษตรกรรม, เทคโนโลยีการผลิตเชื้อเพลิงแข็งจากวัสดุเหลือใช้, โครงการวิจัยที่ ภ. 31-05, รายงานฉบับที่ 2
20. อรรถกร ฤกษ์วีรี, 2549, เชื้อเพลิงแข็งจากขยะมูลฝอยชุมชนอัดแท่ง, วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม (สหสาขาวิชา), บัณฑิตวิทยาลัย, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
21. สุวิมล ฤกษ์สุวรรณ, 2543, รายงานสัมมนาปัญหาพิเศษ เรื่อง การศึกษาการผลิตเชื้อเพลิงแข็งจากต้นรูปถ่าย, คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ กรุงเทพฯ